

Universitas Bina Nusantara

Jurusan Sistem Informasi**Skripsi Sarjana Komputer****Semester Ganjil tahun 2010/2011****Perencanaan Strategi Sistem dan Teknologi Informasi
pada PT. Bersaudara Inti Corpora**

Sari Oktaria 1100022160

Jessica Josephine 1100046085

Andika Santoso 1100047806

Kelas/Kelompok : 07 PBM/08

Abstrak

Tujuan dari penelitian ini adalah membuat perencanaan strategi sistem dan teknologi informasi yang sesuai untuk mendukung tujuan dan visi serta misi perusahaan. Metode penelitian yang digunakan adalah metode pengumpulan data berupa wawancara dengan pihak perusahaan dan studi pustaka yang berkaitan dengan perencanaan strategi sistem dan teknologi informasi. Hasil yang dicapai dari penelitian ini membuktikan bahwa perusahaan memiliki kelemahan dalam penerapan sistem informasi yang belum maksimal, sedangkan kekuatan yang dimiliki perusahaan belum secara penuh didukung oleh pemanfaatan teknologi informasi. Hal ini menunjukkan bahwa perlu adanya perencanaan strategi sistem dan teknologi informasi untuk mendukung pencapaian strategi bisnis pada perusahaan selama dua tahun kedepan. Sehingga penelitian ini menghasilkan perencanaan strategi dalam bentuk arsitektur aplikasi, arsitektur perangkat keras, arsitektur jaringan, pengembangan organisasi, jadwal implementasi serta estimasi biaya. Untuk mewujudkannya, perlu adanya kerjasama dari semua pihak yang berkaitan dengan perusahaan, baik dari dalam perusahaan maupun dari luar perusahaan. Dengan adanya perencanaan strategi sistem dan teknologi informasi yang mendukung strategi bisnis perusahaan, diharapkan perusahaan dapat menciptakan suatu keunggulan kompetitif agar perusahaan tetap bertahan serta lebih maju dalam melakukan persaingan yang begitu ketat pada saat ini dan yang akan datang.

Kata Kunci : Perencanaan, Strategi, Sistem dan Teknologi Informasi